

Station d'accueil USB Type-C double affichage pour ordinateur portable - MST et Power Delivery - 4K

N° de produit: MST30C2DPPD



Améliorez votre productivité en transformant votre ordinateur portable USB-C™ Windows® en poste de travail complet. Cette station d'accueil USB-C double affichage prêt à l'emploi vous permet de connecter facilement deux écrans (HDMI et DisplayPort) à l'aide d'un câble USB-C, sans avoir à configurer de pilotes graphiques. Cette station d'accueil USB-C génère une puissance de charge de 60 W et intègre quatre ports USB 3.0 pour connecter des appareils. Grâce à la simplification de la configuration de deux écrans, elle est idéale pour une utilisation massive dans un environnement bureautique.

Cette station d'accueil USB-C vous permet de connecter deux écrans grâce à des options flexibles, et sans avoir à configurer de pilote graphique.

Connectez votre ordinateur portable USB-C à :

- Deux écrans : 1 port DisplayPort et 1 port HDMI (câble inclus) d'une résolution de 1920 x 1200 à 60 Hz

Vous pouvez également connecter un seul écran DisplayPort ou HDMI 4K. Le câble USB-C de 1 m simplifie le positionnement de votre ordinateur portable tout en améliorant la qualité du signal vidéo.

Contrairement à certaines stations d'accueil susceptibles de faire passer la vitesse en USB 2.0 et de limiter les performances Ethernet, cette station d'accueil USB Type-C™ offre une bande passante réseau élevée et une connexion USB 3.0 complète. Il en résulte des vitesses de transfert de données supérieures lorsque vous utilisez vos périphériques USB 3.0 et un véritable débit réseau Gigabit Ethernet.

La station d'accueil USB Type-C propose de nombreux ports, dont quatre ports USB 3.0 et un port Gigabit Ethernet fiable, ainsi qu'une connexion simplifiée aux ports de micro et de casque. Connectez des clés USB, un clavier, une souris ou des disques durs externes sur les trois ports Type-A (incluant

un port de charge rapide). Connectez un périphérique USB-C avec le port USB-C.

Grâce à la technologie Power Delivery, la station d'accueil PC USB-C peut alimenter et recharger votre ordinateur portable (60 W maximum), tout en alimentant vos périphériques.

Le modèle MST30C2DPPD est soutenu pendant 3 ans et bénéficie d'une assistance technique à vie gratuite.

Remarques :

- Assurez-vous que les pilotes, le micrologiciel et le système d'exploitation de votre ordinateur portable sont à jour avant d'utiliser la station d'accueil PC.
- Les capacités de sortie vidéo dépendent de la carte vidéo et des spécifications matérielles de votre ordinateur portable connecté.
- Certains ports USB-C ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités de la norme USB Type-C. Assurez-vous que le port USB-C de votre ordinateur portable prend en charge le DP Alt Mode, ainsi que l'alimentation USB Power Delivery.
- Certains ports USB-C Thunderbolt 3 ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités de la norme Thunderbolt 3. Assurez-vous que le port Thunderbolt 3 de votre ordinateur portable prend en charge l'alimentation USB Power Delivery.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Ajoutez les ports indispensables pour un déploiement de masse et une utilisation de poste de travail standard en environnement de bureau
- Une solution idéale pour les ordinateurs portables Windows compatibles USB-C, comme les modèles Dell XPS™, Lenovo® ThinkPad™, HP® Spectre, HP EliteBook et HP ProBook

Spécifications techniques

- Connectez facilement deux écrans (DisplayPort et HDMI) dès la sortie de l'emballage, sans avoir à configurer de pilote graphique

- Connectez vos périphériques USB grâce à 4 ports USB 3.0, 1 port USB-C et 3 ports USB-A (dont 1 port de charge rapide)
- Alimentez et chargez votre ordinateur portable grâce à la technologie Power Delivery 2.0 (jusqu'à 60 W)
- Ajoutez une connectivité réseau câblée avec le port RJ45 Gigabit Ethernet
- Inclut un câble HDMI et un câble USB-C de 1 m
- OUTILS DE CONNECTIVITÉ : Fournie avec cet appareil, l'application améliore les performances et la sécurité, avec les utilitaires MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout et Wi-Fi Auto Switch

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Prise en charge 4K	Oui
Port(s) à charge rapide	Oui
Écrans pris en charge	2
Type de bus	USB-C
Normes de l'industrie	Spécification de l'USB Power Delivery, Rév. 2.0 Spécification de charge de pile USB, Rév. 1.2 DisplayPort 1.2 avec MST IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Rétrocompatible avec USB 2.0 et 1.1
ID du chipset	Cypress - CYPD1122-40 MegaChips - STDP4320 MegaChips - MCDP2850 Cypress - CYUSB3328-88LTXC Cypress - CYUSB3610-68LTXC Texas Instruments - PCM2912APJT

Performance

Vitesse max. de	5 Gbit/s (USB 3.0)
-----------------	--------------------

transfert de données	2 Gbit/s (Ethernet ; Duplex intégral)
Résolutions numériques max.	Affichage unique : DisplayPort - 3840 × 2160 à 30 Hz Affichage unique : HDMI - 4096 × 2160 à 24 Hz/ 3840 × 2160 à 30 Hz Double affichage : DisplayPort + HDMI - 1920 × 1200 à 60 Hz Les résolutions inférieures sont également prises en charge.
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Oui
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui

Connecteur(s)

Types de connecteur	2 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps) 1 - DisplayPort (20 broches) 1 - HDMI (19 broches) 1 - USB 3.2 Type-A (9 broches, charge rapide) 2 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 2 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
---------------------	--

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10
--------------------------------------	------------------------

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Un ordinateur portable fonctionnant sous Windows avec un port USB-C disponible (pour garantir un fonctionnement optimal de l'adaptateur, le port hôte)
---	--

USB-C doit prendre en charge la spécification USB Power Delivery 2.0 et le DP Alt Mode)

Remarque

Ensure your laptop's drivers, firmware, and operating system are up to date prior to using the docking station.

For a dual-monitor configuration, the Windows laptop must support MST.

A 4K-capable HDMI display is required to achieve 4K resolution

Video output capabilities are dependent on the video card and hardware specification of your connected laptop.

Not all USB-C ports support the full functionality of the USB Type-C standard. Ensure that your laptop USB-C port supports DP Alt Mode, as well as USB Power Delivery.

L'USB 3.0 est également appelé USB 3.1 Gen 1 ; cette connectivité standard offre des vitesses jusqu'à 5 Gb/s

Certains ports USB-C Thunderbolt 3 ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités de la norme Thunderbolt 3. Assurez-vous que le port Thunderbolt 3 de votre ordinateur portable prend en charge l'alimentation USB Power Delivery.

Cette station d'accueil fournit une alimentation maximale de 60 W pour charger votre ordinateur portable. Certains ordinateurs portables peuvent avoir des exigences de charge spécifiques telles que le plein 60W pour charger. Si votre ordinateur portable ne charge pas, débranchez simplement tous les accessoires périphériques connectés au port USB-C de la station d'accueil (à l'arrière de la station d'accueil) et au port de recharge USB 3.0 (sur le devant). Cela permettra d'assurer la pleine sortie maximale de 60 W est disponible pour charger votre ordinateur portable.

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Alimentation (vert)
	1 - Liaison RJ45 (Vert/Ambre)
	1 - Activité RJ45 (Jaune)

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
-----------------------	---------------------------

Power Delivery	60W
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	1.5 A
Tension de sortie	20V DC
Courant de sortie	4.5 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	N
Consommation électrique	90

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Température de stockage	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Humidité	Humidité relative de 5 ~ 95 %, sans condensation

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Plastique
Longueur du produit	8.3 in [21.0 cm]
Largeur du produit	3.5 in [9.0 cm]
Hauteur du produit	1.1 in [2.8 cm]
Poids du produit	9.2 oz [261.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	9.8 in [25.0 cm]
Package Width	5.1 in [13.0 cm]

Package Height 4.5 in [11.5 cm]

Poids brut 2.9 lb [1.3 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet

- 1 - Station d'accueil USB-C pour ordinateurs portables
- 1 - Câble hôte USB-C de 1 m
- 1 - Câble HDMI
- 1 - Adaptateur d'alimentation universel
- 3 - Cordons d'alimentation (Amérique du Nord/JP/UK/EU)
- 1 - Guide de démarrage rapide

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis